

Prof. Dr. Alfred Toth

Possessivitäts-Copossessivitäts-Relation und Lagerrelationen

1. Während die in Toth (2014) eingeführte PC-Relation dyadisch ist, bilden die in Toth (2012) eingeführten drei Lagerrelationen der Exessivität, Adessivität und Inessivität eine triadische Relation. Daraus folgt, daß es selbstverständlich keine Bijektion zwischen den beiden Typen von Relationen gibt. Allerdings gibt es natürlich dennoch Abbildungen zwischen ihnen. So ist beispielsweise jede exessive Relation copossessiv, aber die Umkehrung dieses Satzes gilt nur bedingt. Im folgenden werden diese Abbildungen exemplarisch anhand der beiden Haupttypen von systemischer Adessivität und Exessivität aufgezeigt. (Eine Behandlung der Inessivität erübrigt sich, weil diese selbst-dual ist.)

2.1. Der auf dem folgenden Bild sichtbare Risalit



Krönleinstr. 5, 8044 Zürich

ist gleichzeitig systemexessiv (denn er ist natürlich vom System her zugänglich), systemadessiv (denn als Ri-salit "springt" er ja hervor) und umgebungsadessiv (denn er nimmt quasi einen Teil der Umgebung des Kernsystems in Beschlag). Allerdings ist er nur in seinem Innern



Krönleinstr. 5, 8044 Zürich

copossessiv, während sein ihn einbettendes Teilsystem (der im Vordergrund des Bildes angeschnittene Teil) possessiv ist. Copossessivität korrespondiert also nur mit Systemexessivität, und Possessivität charakterisiert das Teilsystem, das den zu ihm offenen, von ihm eingebetteten Erker enthält.

2.2. Der folgende Balkon



Peter Rot-Str. 64, 4058 Basel

ist zugleich umgebungsexessiv (denn er nimmt sozusagen einen Teil der Umgebung des Systems in dieses hinein) als auch systemadessiv, denn der Systemrand ist im Bereiche des Balkons ins System hineinzurückversetzt, so daß sich dieser Balkon von üblichen adessiven, d.h. an die Fassaden gehängten, Balkonen nur durch seine Lage unterscheidet. Vom Innen des Systems aus gesehen



Peter Rot-Str. 64, 4058 Basel

zeigt sich trotz verschiedener Aussen-Charakterisierung dieses Balkons und des in 2.1. behandelten Risaliten jedoch die gleiche Ordnung der PC-Relation, nämlich $R = (P, C)$ (und also nicht etwa die Konverse). Auch der Balkon ist relativ zu den Teilsystemen, von denen aus er zugänglich ist, copossessiv, während die Teilsysteme selbst possessiv sind. Ein Vergleich der Fälle 2.1. und 2.2. ergibt also folgendes Schema

	S-exess.	S-adess.	U-exess.	U-adess	PC
Risalit	+	+	—	+	$R = [P, C]$
Balkon	—	+	+	—	$R = [P, C].$

Literatur

Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012

Toth, Alfred, Systeme possessiver und copossessiver Deixis. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014

24.5.2015